 	Claims	

App	licati	on/C	ontrol	No.
-----	--------	------	--------	-----

09/975,479

Examiner

Vitali Korobov

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SAINO ET AL.

Art Unit

2155

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

			•				,																	_		_	
Cla	aim	L				Date	e					Cla	aim					ate	,				С	laim		_	_
Final	Original	12/30/05	5/20/05	-								Final	Original			*							Final	Original			
	1	1	1										51								寸			101			Г
	2	1	1										52											102			
	3	V	1										53											103			
<u> </u>	4	1	V	_	L.		<u> </u>			_			54				_			_	_	_		104		Ш	
<u> </u>	5	1	1	<u> </u>				L					55			_					_			105			_
	6	1	1		_	_	ļ	<u> </u>		_	Į		56	Ш	_	_	_		_	_	_	_		106	L.	L.	L
ļ	7	1	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	\vdash		l	<u> </u>	57	Н	_	_	_		\Box	_	-	_	<u> </u>	107	Ш	\vdash	L
<u> </u>	8	1	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	_			l		58	Н	-	\dashv	_		-	_	-	_	<u> </u>	108	Н	\vdash	┡
-	9	1	1	<u> </u>		_	<u> </u>	┝	\dashv	_	l		59	Н	-	-	-			+	+	-		109	H	-	┝
	10	1	1	H	_	⊢	┝	-	Н				60	\vdash		-					-		-	110			⊢
-	11	1	1	\vdash	\vdash	\vdash	┢	├		-		<u> </u>	61 62	\vdash		\dashv	\dashv		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	-	111	\vdash	\vdash	\vdash
-	13	1	1	-	-	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\dashv	1	\vdash	63	Н	\vdash	\dashv	\dashv		$\vdash \vdash$	\dashv	+	\dashv	_	113	\vdash	Н	┢
\vdash	14	1	V	\vdash	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	-	1		64	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	\dashv	┪	\dashv	-	114	\vdash	Н	┢
	15	1	1	\vdash	\vdash	_	-	-	\vdash	-	1		65	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		115		Н	H
	16	i	1				1		\vdash			<u> </u>	66	╁		\neg	\dashv			\dashv	\dashv	1		116		Н	┢
	17	V	V		-		-				i		67	П			\dashv			寸	\dashv	_		117			┢
	18	1	1	T			\vdash	<u> </u>			1		68	П					H		\neg			118		\vdash	H
	19	1	1	\vdash					П	\neg	1		69	П			\Box		П	\exists	\neg	\neg		119			Г
	20										1		70											120			Г
	21										1		71	П										121			Г
	22	П											72											122			Г
	23]		73											123			L
	24]		74]			124		匚	L
	25	┖		L	_	<u> </u>	<u> </u>	_			ļ	L	75	Ш					Щ		_			125		L	L
	26	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>				Į		76								_			126		_	L
<u> </u>	27	┡	<u> </u>	╙	_	L		L			Į	L	77				_		_		4	_		127		<u> </u>	L
-	28	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	Н		ļ		78	Ш								_		128		<u> </u>	L
-	29	╀	├-	<u> </u>	-	-	├		Н		ł	<u> </u>	79	\vdash	_	_			Щ			-	ļ	129	-	⊢	L
-	30	╀	⊢	⊢	<u> </u>	├	⊢	_	Н		1	-	80	Н					_	\dashv	\dashv			130	-	-	H
-	31 32	╀╌	├	⊢	├	├	├	├	Н		ł	<u> </u>	81 82	-					-		\dashv	-1		131	\vdash	<u> </u>	⊦
-	33	╁╌	├	⊢		⊢	-	⊢	Н		ł	-	83								\dashv	\dashv		133	\vdash	_	⊢
-	34	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		1		84	\vdash		\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	\dashv	\dashv	-	134	\vdash	\vdash	\vdash
-	35	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н		1	 	85	+		\vdash	\vdash		Н	\vdash	-	\dashv	\vdash	135	\vdash	\vdash	t
-	36	\vdash	1	 	-	t^-	\vdash	H	\vdash	_	1	<u> </u>	86	\Box					H	-	\dashv	\dashv		136	\vdash	\vdash	t
-	37	1	\vdash	\vdash		\vdash	t		\vdash		1	H	87	\vdash		Н	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		137	一	\vdash	t
	38	T	1		Г	T	1-	\vdash	П	_	1		88	П	П	П			П		\dashv	\dashv		138	Т	\vdash	Γ
	39	1			\vdash	Г	1		П		1		89	T		П			П		\neg	\neg		139			Γ
	40]		90											140			Γ
	41]		91											141			
	42		匚		\Box]		92	\Box							\Box	\Box		142		匚	Ĺ
	43	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	_	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	L				Į		93	\Box	Ш				Ш	Ш	[143	<u> </u>	\perp	L
	44	_	$oxed{oxed}$	\vdash	L	<u>L</u>	\perp	<u> </u>	Ш		1	<u> </u>	94	\sqcup	لــــا	Ш			Щ	Ш	ļ	\Box		144	<u> </u>	<u> </u>	L
	45	<u> </u>	_	_		L	\vdash	L.				<u></u>	95						<u> </u>			_		145	_	<u> </u>	L
<u> </u>	46	1	 	┞	<u> </u>	L	4_	<u> </u>	Щ			<u></u>	96	\vdash	<u> </u>	Ш		_	<u> </u>	\sqcup	_	_	L	146	<u> </u>	Ь	L
<u> </u>	47	\vdash	_		<u> </u>	<u> </u>	↓_	╙	Щ		1		97	┞-	L	Ш	 			\sqcup	_	\dashv	<u> </u>	147	ـــ	⊢	\vdash
<u> </u>	48	╁			├-	⊢	╀	-	$\vdash \vdash$		-	<u> </u>	98	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ		\vdash	\vdash		\dashv		148	⊬	├-	\vdash
-	49	+	-	⊢	\vdash	╄	-	-	Ш	_	1	<u> </u>	99	-	<u> </u>	\vdash			<u> </u>	Н		\dashv	⊢	149	-	├-	╀
L	50	1	_	1	<u></u>	<u></u>	1	1	L.,		j	L	100		Ш				Щ.	Ш			L	150	1	<u></u>	L

Cli	aim				[Date	•			
								•		
ᡖ	Original									
Final	Ē									
_	0									
	101	-	-	_	_		\vdash		\neg	\dashv
	102	-								\dashv
	103	_					Н			\dashv
	104	\vdash	·			-	\vdash			
	105				-		\vdash		-	\dashv
	106		-							\exists
	107		_				Н			\vdash
	108						-	_	_	\vdash
	109									\dashv
	101 102 103 104 105 106 107 108 109	_	_	-	H		Н			\dashv
	111						Н			
	112	\vdash		Т	-		Н		Н	\vdash
	111 112 113	\vdash	Н	Т	Т	Н	\vdash	_	\vdash	
	114	\vdash	Н	Н	Н		Н	\vdash	Н	\vdash
	115		Т	\vdash		П		-	т	-
	116								Н	\Box
	117	\vdash		\vdash					\vdash	П
	114 115 116 117 118 119 120 121		\vdash	\vdash	Г		Г		\vdash	Н
	119		\vdash	\vdash			┢		_	Н
	120			┢						Н
	121				_	Г	\vdash		<u>├</u>	Н
	122				_					Н
	123			Т						П
	122 123 124 125 126 127 128 129					_				П
	125									П
	126									П
	127									
	128									
	129									
	130									
	130 131 132									
	132									
	133 134									
	134				L					Ш
	135 136	_	_	_	匚	ᆫ			lacksquare	Ш
	136	ᆫ		_		Ш		匚	_	Ш
	137	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	Щ	Ш
	138 139	_	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	Ш
	139	<u> </u>	 	<u> </u>	_	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	Ь	Ш
	140	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	141	<u> </u>	┞	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	142	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u>. </u>	₩	ļ	Ŀ	Щ
	143	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	144	<u> </u>	 _	⊢-	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	 _	$\vdash \dashv$
	145	_	<u> </u>	\vdash	Ļ _	\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash	Н
	146	<u> </u>	┞-	┞-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 —	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	147	<u> </u>	┞	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	\square
	148	\vdash	_	L-	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш
	149	 	1_	\vdash	L	_	_	\vdash	_	Ш
L	150	<u> </u>	L_	L	L	<u></u>	L_,	Щ	L_	Ш